



LKAB Mines

MINING

LKAB är en viktig leverantör av järnmalm och gruvorna i Kiruna och Malmberget är två av jordens rikaste gruvor. Den dominerande malmen är magnetit med nästan maximalt innehåll av järn.

LKAB har, i mer än 50 år, använt Alvenius rörsystem eftersom det är perfekt för LKABs rationella arbetssätt. Alvenius har levererat mer än 500 km rör och kopplingar till LKAB:s gruvor. De varmförzinkade rören används för distribution av vatten och tryckluft.

Alvenius har dessutom levererat system med gummerade 12 m rör i DN 300. De användes i Kiruna (på 1 365 m nivå) och Malmberget (på 1 250 m nivå).

Alvenius är stolta över att använda svenskt stål vid tillverkningen av våra rör. Det stålet är troligen tillverkat av malm från LKAB-gruvorna. LKAB levererar pellets till SSAB som i sin tur levererar stålet till Alvenius.

Vi använder det svenska stålet för att tillverka de rör som vi levererar tillbaka till LKAB. Detta ger ett minskat ekologiskt fotavtryck och en cirkulär ekonomi.

Fakta

Land:..... Sverige

Dim:..... 1 ½" (48 mm) till 14" (355 mm)

Media:..... Vatten och luft